

**Guía de Aprendizaje Nº**  
**Números Decimales**  
**7º Básico**

Nombre:	Curso:	Fecha:
Objetivo:	Comprender los números decimales	
Habilidades	Ubicar – Clasificar - Identificar	

- 1) Marca la opción correcta de cómo se leen los siguientes decimales utilizando el valor posicional

a) 21,3

Veinte y un entero, tres décimos

Veinte y un entero, tres centésimos

b) 9,18

Nueve enteros, dieciocho décimos

Nueve enteros, dieciocho centésimos

c) 4,405

Cuatro enteros, cuatrocientos cinco milésimos

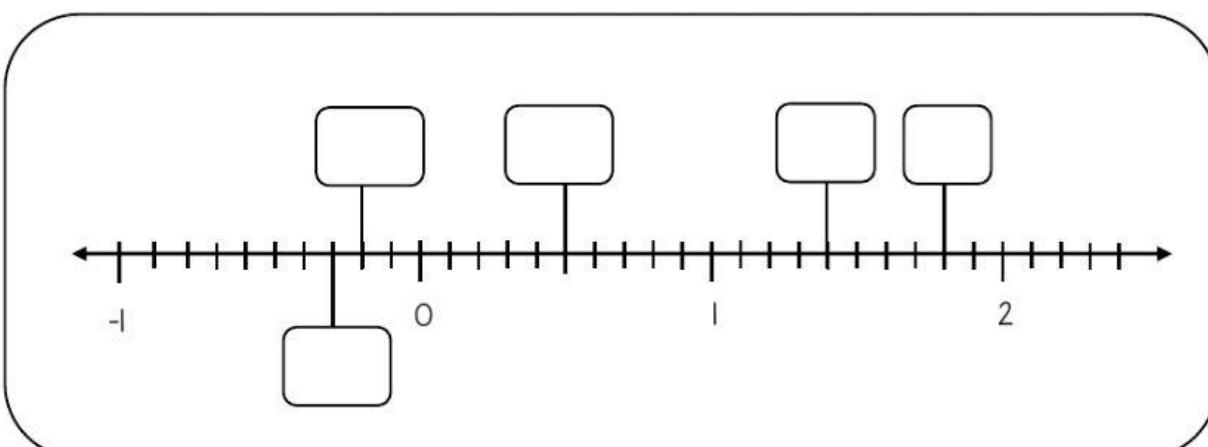
Cuatro enteros, cuatrocientos cinco centésimos

d) 0,005

Cinco diezmilésimos

Cinco milésimos

- 2) Ubica en la siguiente recta numérica los siguientes decimales:



-1,4

0,5

-0,2

-0,3

1,8

3) Marca la clasificación que corresponda a cada decimal

1,43	Finito	Periódico	Semiperiódico
47,5121	Finito	Periódico	Semiperiódico
12,17	Finito	Periódico	Semiperiódico
1200,81	Finito	Periódico	Semiperiódico
18,12	Finito	Periódico	Semiperiódico
0,00003̄	Finito	Periódico	Semiperiódico
0,00003	Finito	Periódico	Semiperiódico
0,001̄	Finito	Periódico	Semiperiódico
541,5421̄	Finito	Periódico	Semiperiódico
0,003̄	Finito	Periódico	Semiperiódico

4) Marca el tipo de decimal que corresponda según su clasificación

Número decimal	Clasificación	
2,2222222222...	Periódico	Semiperiódico
5,133333333...	Periódico	Semiperiódico
1,131313131313...	Periódico	Semiperiódico
4,8215215215215...	Periódico	Semiperiódico
2,10505050505...	Periódico	Semiperiódico

5) Une el decimal que corresponda

7,21̄
7,1̄
7,13̄

7,13131313131313 ...
7,21111111111111 ...
7,11111111111111 ...